

Offenlegungsschrift 1

28 41 365

a

Aktenzeichen:

P 28 41 365.2

2 **(3)**

Anmeldetag:

22. 9.78

Offenlegungstag:

3. 4.80

3 Unionspriorität:

39 39 39

Bezeichnung:

Schweißblatt

(3)

Peter-Habermann geb. Habermann, Inge, Dr., 6380 Bad Homburg

Erfinder:

Anmelder:

gleich Anmeider

Dr. Inge Peter- Habermann Lessingstr. 17 6380 Bad Homburg

21.Sept 1978

"Schwelssblatt"

Ansprüche:

- I. Schweissbiatt, weiches gegen die Beeinträchtigung eines Bekleidungsstückes durch Schweissbildung unter der Achselhöhle und über der Verbindungsnaht zwischen Ärmel und Hauptteil des Bekleidungsstückes im Inneren des Bekleidungsstückes angebracht ist und vorzugsweise aus einem co. rund-ovalen Flügel besteht, weicher an den länglicheren Seiten Einschnitte von aussen zur Mitte hin aufweist, dadurch gekennzeichnet, dass der Flügel aus saugfählgem Faservlies oder -fliz z.B. Zeilstoff oder Papier in vorzugsweise einer, möglicherweise auch mehreren Lagen besteht, dessen nach innen (zur Kielderseite hin) gewandte Seite wasserundurchlässig biocklert ist (z.B.durch Verslegelung oder Beschichtung) und eine an textilen Materialien haftende Oberfläche aufweist.
- Schweissblatt nach Anspruch I dadurch gekennzeichnet, dass die textiihaftende Schicht vorzugsweise sich über die seitlichen Einschnitte des Flügeis erstreckt.
- Schweissblatt nach Anspruch i und 2, dadurch gekennzeichnet, dass die textilhaftende Schicht mit einer randüberstehenden Schutzfolle versehen ist, die vor dem Anbringen des Schweissblattes im Kleidungsstück entfernt wird.
- 4. Schweissbiatt nach Anspruca i, 2, und 3, dadurch gekennzeichnet, dass die textilhaftende Follenschicht nach dem Entfernen des Schweissbiattes keine Spuren in den Kleidern hinterlässt.
- 5. Schweissblatt nach Anspruch 1,2,3, und 4, dadurch gekennzeichnet,dass das saugfähige Material mit Deodorans oder Parfum getränkt ist.
- Schweissblatt nach Anspruch 1,2,3,4, und 5, dadurch gekennzeichnet,dass das saugfähige Material hautfarben oder zur Kieldung passend eingefärbt ist.
- Schweissblatt nach den Ansprüchen 1,2,3,4,5 und 6 dadurch gekennzeichnet, dass die Grösse variabel und auch für Männerkieldung verwandbe. ist.
- 8. Schweissbiatt nach den Ansprüchen 1,2,3,4,5, und 6 dadurch gekennzelcnnat, dass die Grösse variabei und auch als Eintage für Jeans oder andere Hosen verwendbar ist.

. 2.

Dr. Inge Peter- Habermann LessIngstr. 17 6380 Bad Homburg

21.Sept 1978

"Schweissblatt"

Beschreibung:

Die Erfindung betrifft ein Schweissblatt nach dem Gattungsbegriff des Anspruchs I.

Schweissblätter sind bisher aus textilen Materialien hergestellt, die in den Randbereichen miteinander verschweisst und/bzw. vernäht sind. Solche Schweissblätter werden an den angegebenen Stellen in das Kieldungsstück eingenäht bzw. mit Sicherheitsnadeln betestigt. Die Fertigung aus textilen Materialien hat den Nachtell, dass die Beelnträchtigung des Kieldungsstückes durch Schweissblidung nicht befriedigend ausgeschlossen ist, da dieses Material durchnässt. Ferner erfordern die bekannten Schweissblätter einen hohen Fertigungsaufwand und lassen sich durch Einnähen und Auftrennen und Austrennen auf relativ umständliche Weise austauschen, was bedingt, dass sie meistens über relativ lange Dauer getragen werden und zur Geruchsund Bakterienbelästigung beitragen.

Die bisher übliche Form aus zwei mit einer Naht verbundenen Halbmonden wird derüberhinaus nur einem Kleidungsschnitt gerecht, nömlich dem der "eingesetzten Ärmel" und lässt sich unsichtbar in anderen Ärmelformen z.B. "Ragian" und "Fledermaus" nicht anhringen.

Aufgabe der vorliegenden Erfindung ist es ein Schweissbiatt der gattungsmässigen Art dahingehend weiterzubliden, dass alle diese Nachtelle ausgeschlossen sind und insbesondere das Schweissbiatt aus so billigem Material und vereinfachtem Schnitt besteht, dass as als Wegwarfartikel nur aus kurze Zeit benutzt werden braucht und darüberhinaus auch schneil gegen ein sauberes, neues ausgetauscht werden kann.

Das neue Schnitt-Design gewährleistet durch die optimale Flexibilität die Anpassung des Schweissbiattes en die unterschiedlichsten Kielder-Schnittformen. Dies wird besonders durch Anspruch i und 2 gewährleistet.

Anspruch 3 und 4 gewährleisten ein schneiles und müheloses Auswechseln des Schweissblattes.

Anspruch 5 ermöglicht die Ausrüstung des Schweissblattes mit verschiedenen Duftnoten.

Anspruch 6, die Einfärbung nach Farbe der Kleider bzw. Haut, gewährleistet eine unauffällige Anwendung des Schweissblattes, die dem Bedürfnis der Träger nach Diskretion entgegenkommt. Anspruch 7 und 8 gewührteisten Anwendungsgebiete der Schweissbiätter, die bisher noch micht erschlossen waren: die männlichen Verbraucher. Die bisher üblichen Schweissbiätter, die umständlich durch Nähen zu befestigen waren, wandten sich dedurch und auch in ihrer Form ausschliesstich an weibliche Verbraucher.

Ausserdem lassen sich Schweissbiätter der vorlingenden Erfindung haltbar und mühelos auch in Jeans und Hosen anbringen, was mit den im Handel üblichen textiien Schweissbiättern ebenfalls nicht möglich war und ausserdem unhyglenisch.

Besonders hervorzuheben ist jedoch des Schnittdesign der vorliegenden Erfindung, das zusammen mit den seltwärts angebrechten textlihaftenden Follen für die Wirtschaftlichkeit der Produktion von ausschlaggebender Rejevanz ist. Gewährleistet wird das aus Anspruch i und 2.

Weitere Herkmalo, Vortelle und Anwendungsröglichkeiten der vorliegenden Erfindung ergebon sich aus der nachfolgenden Beschreibung eines Ausführungsbeispieles anhand der beillegenden Zeichnung.

Dabel bilden alle dergestellten und/oder beschriebenen Herkmale für sich oder in beiletiger sinnvoller Kombination den Gegenstand der vorliegenden Erfindung.

Das Schweissbigtent einer etwas gestrecktem Kreis, der beim Anbringen In das Kieldungsstück um die gestrichelte Linie "i" geklappt wird.

Die dem Körper zugswandte Seite des aus saugfähigem Haterial bustchenden Schweissbiuttes kann auch mit Doodorans oder Parfum versenen sein. "2"

Die dem Kieldungsstück zugewendte Solte des Schwelssbisttes ist wasserundurchlüssig "3"

Die Einschnitte "4" und "5" gewährleisten eine optimale Ampassung des Schweissblattes in verschiedenste Killferformen.

Die textilheftende Folie "6" gewährielstat eine uitnelose /incfin_un, und Auswachseiberkeit des Schweissbiettes.

Die randüberstehende Schutzfolle wird vor den Einkleben der Schweissblottes in das Kleidungsstück abgezogen 17 n.

Leerseite

THIS PAGE BLANK (USPTO)

NACHGEREIOHT

nmer

Anmeldetag:
Offenlegungstag:

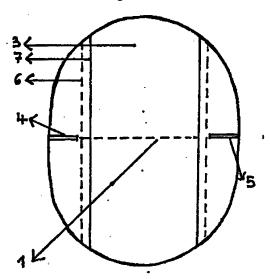
28 41 385 A 41 D 27/12 22. September 1978 3. April 1980

DRAUFSICHT AUF DAS AUSGEBREITETE SCHWEISSBLATT

Dem Körper zugewandte Seite

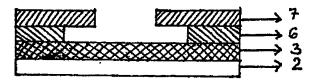
5 74

Dem Stoff zugewandte Seite



QUERSCHNITT DURCH DAS SCHWEISSBLATT .

(SCHEMA)



030014/0302